บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

☐ โครงการก่อสร้าง อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

☐ แบบเลขที่ 9539 เอกสารเลขที่ ข.152/ต.ค./64 พื้นที่อาคาร 450 ตรม.

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 16 แผ่น จำนวนชั้น 2 ชั้น

☐ ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน ตุลาคม 2564

☐ บัญชีค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวนราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม 2560

☐ ประมาณราคาเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2564 ☐ แจ้งราคาเมื่อเดือน พฤศจิกายน 256

หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พ.ย. 2560 มีผลบังคับใช้ วันที่ 15 พ.ย. 2560) ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ฯ และปรับตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.281 ลว. 19 มิถุนายน 2563

Factor F ประเภทงานอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ		ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
			ไม่ตอกเสาเข็ม		
1	ค่างานส่วนที่ 1 งานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		6,557,500		
	ราคารวมค่า Factor F	1.2967	8,503,111		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		1,245,419		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%	1,332,598		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		-		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			9,835,709		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			9,835,700		
☐ พื้นที่อาคาร	450 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	21,857		บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวเกศิณี วิสุทธิเทพกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยณรงค์ ไชยชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวีระ มิตรประเสริฐยิ่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวชนันธร สุทธิแสน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมประสงค์ ว่องไว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจิรพันธ์ มุ่งเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวจิตราพร ฐิติอุดมศรี)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร			
โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	ฐานรากต้านแผ่นดินไหว		หมายเหตุ
		ชนิดไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			
	1.1.1 งานรื้อถอนอาคารเดิม	120,935		
	1.1.2 งานโครงสร้างต้านแผ่นดินไหว (ฐานรากชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)	2,485,492		
	1.1.3 งานโครงหลังคา	151,878		
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา	80,257		
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	423,493		
	1.2.3 งานผิวหนัง	561,262		
	1.2.4 งานผิวพื้น	294,485		
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก	102,808		
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์	290,535		
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์	94,525		
	1.2.8 งานทาสี	113,990		
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด	141,060		
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง	337,604		
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร			
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า(รวมเอกสาร ก.77/มิ.ย./61)	631,243		
	1.4.2 งานระบบโทรศัพท์	3,858		
	1.4.3 งานระบบแจ้งสัญญาณเพลิงไหม้	142,249		
	1.5 งานระบบลิฟท์	366,000		
	1.6 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ	172,000		
	1.7 งานติดตั้งครุภัณฑ์ , อุปกรณ์ และงานเชื่อมระบบ	43,826		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	6,557,500		

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.154/ก.ย./63

ลำดับ	รายการ	ฐานรากต้านแผ่นดินไหว		หมายเหตุ
		ชนิดไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	-		
	2.2 งานผังตกแต่งภายในอาคาร	-		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	-		
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์	-		
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-		
	รวมค่างานส่วนที่ 1	6,557,500		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	551,650		
	2.2 ครุภัณฑ์ฝึกอาชีพผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ / เครื่องดื่ม	179,626		
	2.3 ครุภัณฑ์สำนักงาน	120,860		
	2.4 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	82,804		
	2.5 งานระบบอินเตอร์เน็ต , เสียงตามสาย	38,320		
	2.6 ครุภัณฑ์โสตทัศนูปกรณ์ห้องรับประทานอาหาร	59,815		
	2.7 ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด	212,345		
	รวมค่างานส่วนที่ 2	1,245,419		
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	-		
	รวมค่างานส่วนที่ 3	-		

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร				
โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)		แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน		เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64
ผู้ประมาณการ	คณะทำงานจัดทำราคาฯ	วันที่ประมาณราคา พฤศจิกายน 2564	พื้นที่อาคาร	450 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา			จำนวน	2 ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานรื้อถอนอาคารเดิม							
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	109.00	-	-	600.00	65,400.00	65,400.00
	- งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	300.00	-	-	70.00	21,000.00	21,000.00
	- งานรื้อถอนวัสดุมุงหลังคา (กระเบื้องลอนคู่)	ตร.ม.	300.00	-	-	25.00	7,500.00	7,500.00
	- งานรื้อถอนฝ้ายิปซั่มฉาบเรียบพร้อมโครงคร่าว	ตร.ม.	125.00	-	-	25.00	3,125.00	3,125.00
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	187.00	-	-	40.00	7,480.00	7,480.00
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐขาว KS11	ตร.ม.	89.00	-	-	40.00	3,560.00	3,560.00
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐดล็อคระบายอากาศ DA-22	ตร.ม.	26.00	-	-	40.00	1,040.00	1,040.00
	- งานรื้อถอนชุดประตูเหล็ก	ชุด	2.00	-	-	150.00	300.00	300.00
	- งานรื้อถอนชุดประตูไม้	ชุด	9.00	-	-	70.00	630.00	630.00
	- งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กม้วน	ชุด	1.00	-	-	120.00	120.00	120.00
	- งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียม (เหล็ก)	ชุด	9.00	-	-	70.00	630.00	630.00
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม / อ่างล้างหน้า)	ชุด	3.00	-	-	140.00	420.00	420.00
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	ชุด	41.00	-	-	30.00	1,230.00	1,230.00
	- งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.	เมตร	80.00	-	-	75.00	6,000.00	6,000.00
	- งานรื้อถอนทางเดินเชื่อมอาคาร	จุด	1.00	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00
	รวม 1.1.1				-		120,935.00	120,935.00

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.2 งานโครงสร้างต้านแผ่นดินไหว (ฐานรากแผ่)							
1	เจาะสำรวจดิน โดยวิธี BORING TEST	จุด	2.00	16,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00
2	ขุดดิน - ถมคืน	ลบ.ม.	523.00	-	-	99.00	51,777.00	51,777.00
3	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	27.00	373.83	10,093.41	91.00	2,457.00	12,550.41
4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	11.00	1,537.35	16,910.85	398.00	4,378.00	21,288.85
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.(ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	269.00	2,697.04	725,503.76	485.00	130,465.00	855,968.76
6	ไม้แบบหล่อคอนกรีต				-		-	-
	- ไม้แบบ (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	945.00	233.64	220,789.80	-	-	220,789.80
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	284.00	205.60	58,390.40	-	-	58,390.40
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	1,350.00	-	-	133.00	179,550.00	179,550.00
7	ตะปู	กก.	338.00	39.82	13,459.16	-	-	13,459.16
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24				-		-	-
	- Dia 6 มม.	กก.	1,716.00	29.82	51,171.12	4.10	7,035.60	58,206.72
	- Dia 9 มม.	กก.	2,927.00	29.55	86,492.85	4.10	12,000.70	98,493.55
9	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40				-		-	-
	- Dia 12 มม.	กก.	9,724.00	26.522	257,899.93	3.30	32,089.20	289,989.13
	- Dia 16 มม.	กก.	3,049.00	26.422	80,560.68	3.30	10,061.70	90,622.38
	- Dia 20 มม.	กก.	13,725.00	26.255	360,349.88	2.90	39,802.50	400,152.38
	- Dia 25 มม.	กก.	427.00	26.287	11,224.55	2.90	1,238.30	12,462.85
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	947.00	66.82	63,278.54	-	-	63,278.54
11	งานป้องกันและกำจัดปลวก				-		-	-
	- ฉีดพ่นสารเคมีลงในดินโดยรอบอาคารระยะ 3.00 ม.	ตร.ม.	231.00	46.72	10,792.32	-	-	10,792.32
	- อัดน้ำยาผ่านท่อที่วางไว้	ตร.ม.	225.00	65.42	14,719.50	-	-	14,719.50
	รวม 1.1.2				2,014,636.74		470,855.00	2,485,491.74

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.3 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กแป C 150x50x20x3.2 มม. - 6.756 kg/m.	ท่อน	74.00	1,332.82	98,628.68	-	-	98,628.68
2	ค่าแรงติดตั้งแปเหล็ก	กก.	2,999.00	-	-	10.00	29,990.00	29,990.00
3	สีทนไฟ	ตร.ม.	85.00	233.64	19,859.40	40.00	3,400.00	23,259.40
	รวม 1.1.3				118,488.08		33,390.00	151,878.08
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องลอนคู่สีแดง ขนาด 0.50x1.20 ม.	แผ่น	826.00	70.09	57,894.34	-	-	57,894.34
2	ครอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	59.00	56.07	3,308.13	-	-	3,308.13
3	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ชุด	944.00	2.50	2,360.00	-	-	2,360.00
4	ค่าแรงมุงหลังคา	ตร.ม.	371.00	-	-	45.00	16,695.00	16,695.00
	รวม 1.2.1				63,562.47		16,695.00	80,257.47
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ1 ฝ้าอลูมิเนียม อะโนไดซ์ รูปตัวซี							
	โครงเคร่าโลหะอาบ @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	247.00	1,121.49	277,008.03	-	-	277,008.03
2	ฝ2 ฝ้ายิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.				-		-	-
	โครงเคร่าโลหะอาบสังกะสี ที-บาร์ @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	139.00	252.33	35,073.87	52.00	7,228.00	42,301.87
3	ฝ3 ฝ้าแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ 6 มม.				-		-	-
	โครงเคร่าโลหะอาบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	15.00	252.33	3,784.95	75.00	1,125.00	4,909.95
4	ฝ4 ฝ้ายิบซั่มบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ				-		-	-
	โครงเคร่าโลหะอาบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	32.00	261.68	8,373.76	75.00	2,400.00	10,773.76
5	ฝ5 ฝ้ายิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ด้านบนปิดทับ				-		-	-
	ด้วย POLYETHYLENE โฟม หนาไม่น้อยกว่า 10 มม.				-		-	-
	โครงเคร่าโลหะอาบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	203.00	355.14	72,093.42	75.00	15,225.00	87,318.42
6	ฝ6 ฝ้าฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	7.00	74.76	523.32	94.00	658.00	1,181.32
	รวม 1.2.2				396,857.35		26,636.00	423,493.35

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.3 งานผิวผนัง							
1	อิฐโปร่งครึ่งแผ่น	ตรม.	709.00	256.60	181,929.40	84.00	59,556.00	241,485.40
2	ผิวฉาบปูนเรียบ	ตรม.	1,280.00	52.43	67,110.40	82.00	104,960.00	172,070.40
3	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	ตรม.	151.00	52.43	7,916.93	100.00	15,100.00	23,016.93
4	ผิวบุกระเบื้องขนาดไม่เล็กกว่า 8"x8"	ตรม.	135.00	219.63	29,650.05	166.00	22,410.00	52,060.05
5	เสาเอ็น-ทับหลัง คสล.	ม.	709.00	51.40	36,442.60	44.00	31,196.00	67,638.60
6	ผนังตาข่ายถักพร้อมประตู	ตรม.	8.00	373.83	2,990.64	250.00	2,000.00	4,990.64
	รวม 1.2.3				**326,040.02**		**235,222.00**	**561,262.02**
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	ผิวหินขัดฝังเส้นอลูมิเนียม	ตรม.	420.00	269.59	113,227.80	198.00	83,160.00	196,387.80
2	กระเบื้องผิวเคลือบด้าน ขนาดไม่เล็กกว่า 8"x8"	ตรม.	43.00	264.60	11,377.80	158.00	6,794.00	18,171.80
3	ผิวปูนทรายขัดมัน	ตรม.	7.00	91.52	640.64	82.00	574.00	1,214.64
4	ผิวปูนทรายขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตรม.	130.00	104.02	13,522.60	87.00	11,310.00	24,832.60
5	ผิวปูนทรายขัดหยาบ	ตรม.	148.00	79.43	11,755.64	61.00	9,028.00	20,783.64
6	บัวเชิงผนัง - หินขัด	ม.	208.00	84.11	17,494.88	75.00	15,600.00	33,094.88
	รวม 1.2.4				**168,019.36**		**126,466.00**	**294,485.36**
	1.2.5 งาน งานวงกบ - กระจก							
1	วงกบอลูมิเนียมสี NUTURE ANODIZED	ม.	70.00	280.37	19,625.90	45.00	3,150.00	22,775.90
2	กระจกใส หนา 6 มม.	ตร.ฟ.	1,578.00	37.38	58,985.64	11.00	17,358.00	76,343.64
3	กระจกสีชา หนา 6 มม.	ตร.ฟ.	46.00	37.38	1,719.48	11.00	506.00	2,225.48
4	เกล็ดกระจกฝ้า หนา 5 มม. 4"x0.75 ม.	เกล็ด	54.00	27.10	1,463.40	-	-	1,463.40
	รวม 1.2.5				**81,794.42**		**21,014.00**	**102,808.42**
	1.2.6 งานประตู+หน้าต่าง+อุปกรณ์							
1	ป1 บานสวิงอลูมิเนียมบานคู่มีช่องแสงด้านบน							
	ขนาดบาน 2-0.90x2.00 ม.	ชุด	4.00	13,261.68	53,046.72	1,080.00	4,320.00	57,366.72
2	ป2 บานสวิงอลูมิเนียมบานคู่				-		-	-
	ขนาดบาน 2-0.90x2.00 ม.	ชุด	4.00	12,116.82	48,467.28	985.00	3,940.00	52,407.28
3	ป3 บานเปิด PVC มีช่องเกล็ดระบายอากาศ				-		-	-
	ขนาดบาน 0.90x2.00 ม.	ชุด	5.00	2,943.92	14,719.60	235.00	1,175.00	15,894.60
4	ป4 บานเปิด PVC บานทึบ							
	ขนาดบาน 0.90x2.00 ม.	ชุด	1.00	2,383.17	2,383.17	235.00	235.00	2,618.17

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	ป5 บานเปิด PVC บานทึบ				-		-	-
	ขนาดบาน 0.70x1.80 ม.	ชุด	6.00	2,009.34	12,056.04	210.00	1,260.00	13,316.04
6	ป6 บานประตูเหล็กม้วนลอนเดี่ยว เบอร์ 20				-		-	-
	รางด้านข้างและด้านล่างทำด้วยสแกตนเลส				-		-	-
	ขนาดบาน 1.80x2.00 ม.	ชุด	1.00	6,261.68	6,261.68	-	-	6,261.68
	ขนาดบาน 3.00x2.00 ม.	ชุด	1.00	10,373.83	10,373.83	-	-	10,373.83
7	ป7 บานประตูเหล็กม้วนเจาะช่องระบายอากาศ				-		-	-
	แบบปั้มหลุด รางด้านข้างและด้านล่าง				-		-	-
	ทำด้วยสแตนเลส ขนาดบาน 2.00x1.25 ม.	ชุด	1.00	4,345.79	4,345.79	-	-	4,345.79
8	ป8 บานเปิด PVC บานทึบ 0.80x1.50 ม.				-		-	-
	ขนาดบาน 0.80x1.50 ม.	ชุด	1.00	1,841.12	1,841.12	110.00	110.00	1,951.12
9	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนพร้อมช่องแสงด้านบน				-		-	-
	-น1 ขนาด 1.40x2.10 ม.	ชุด	2.00	2,490.65	4,981.30	320.00	640.00	5,621.30
	ขนาด 1.55x2.10 ม.	ชุด	1.00	2,757.00	2,757.00	355.00	355.00	3,112.00
	ขนาด 2.00x2.10 ม.	ชุด	3.00	3,560.75	10,682.25	455.00	1,365.00	12,047.25
	ขนาด 2.10x2.10 ม.	ชุด	1.00	3,738.31	3,738.31	480.00	480.00	4,218.31
	ขนาด 4.20x2.10 ม.	ชุด	2.00	7,476.63	14,953.26	960.00	1,920.00	16,873.26
	-น2 ขนาด 1.50x2.10ม.	ชุด	1.00	3,112.15	3,112.15	400.00	400.00	3,512.15
	ขนาด 1.70x2.10 ม.	ชุด	1.00	3,532.71	3,532.71	450.00	450.00	3,982.71
	ขนาด 2.10x2.10 ม.	ชุด	1.00	4,359.81	4,359.81	560.00	560.00	4,919.81
	ขนาด 2.20x2.10 ม.	ชุด	1.00	4,565.42	4,565.42	585.00	585.00	5,150.42
	ขนาด 4.20x2.10 ม.	ชุด	4.00	8,719.62	34,878.48	1,120.00	4,480.00	39,358.48
10	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน				-		-	-
	-น3 ขนาด 1.80x1.20 ม.	ชุด	1.00	2,177.57	2,177.57	255.00	255.00	2,432.57
	ขนาด 2.15x1.20 ม.	ชุด	1.00	2,598.13	2,598.13	305.00	305.00	2,903.13
	-น4 ขนาด 1.75x1.00 ม.	ชุด	1.00	1,925.23	1,925.23	225.00	225.00	2,150.23
	ขนาด 3.4x1.00 ม.	ชุด	1.00	3,738.31	3,738.31	440.00	440.00	4,178.31
	-น5 ขนาด 1.20x1.00 ม.	ชุด	1.00	1,481.30	1,481.30	235.00	235.00	1,716.30
	ขนาด 2.70x1.00 ม.	ชุด	1.00	2,490.65	2,490.65	400.00	400.00	2,890.65
	ขนาด 3.00x1.00 ม.	ชุด	3.00	2,691.58	8,074.74	430.00	1,290.00	9,364.74
	-น6 ขนาด 0.75x0.50 ม.	ชุด	3.00	154.20	462.60	20.00	60.00	522.60
	ขนาด 1.50x0.50 ม.	ชุด	3.00	308.41	925.23	40.00	120.00	1,045.23
	รวม 1.2.6				264,929.68		25,605.00	290,534.68

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ (เคลือบขาว)							
1	โถส้วมนั่งราบชนิดฟลัชแทงค์	ชุด	6.00	3,682.24	22,093.44	450.00	2,700.00	24,793.44
2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	4.00	6,588.78	26,355.12	450.00	1,800.00	28,155.12
3	อ่างล้างหน้าฝังเคาน์เตอร์	ชุด	2.00	3,093.45	6,186.90	450.00	900.00	7,086.90
4	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	2.00	2,495.32	4,990.64	450.00	900.00	5,890.64
5	ชั้นวางของ	ชุด	2.00	140.18	280.36	70.00	140.00	420.36
6	กระจกเงา 18"x24" กรอบอลูมิเนียม	ชุด	2.00	140.18	280.36	70.00	140.00	420.36
7	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	6.00	289.71	1,738.26	120.00	720.00	2,458.26
8	ฝักบัวสายอ่อน	ชุด	6.00	1,224.29	7,345.74	70.00	420.00	7,765.74
9	ฝักบัวชำระ	ชุด	3.00	411.21	1,233.63	35.00	105.00	1,338.63
10	ก๊อกน้ำ	ชุด	8.00	327.10	2,616.80	25.00	200.00	2,816.80
11	ถังน้ำพลาสติก 14" พร้อมขัน	ใบ	6.00	168.22	1,009.32	-	-	1,009.32
12	เคาร์เตอร์ คสล. บุหินแกรนิต	ม.	2.50	3,457.94	8,644.85	-	-	8,644.85
13	กระจกเงากว้าง 36 นิ้ว	ตร.ฟ.	24.00	140.18	3,364.32	15.00	360.00	3,724.32
	รวม 1.2.7				**86,139.74**		**8,385.00**	**94,524.74**
	1.2.8 งานทาสี							
1	ทาสีอิมัลชั่นชนิดทนสภาวะอากาศ							
	- สีภายนอก	ตร.ม.	457.00	37.17	16,986.69	34.00	15,538.00	32,524.69
	- สีภายใน	ตร.ม.	1,318.00	31.81	41,925.58	30.00	39,540.00	81,465.58
	รวม 1.2.8				**58,912.27**		**55,078.00**	**113,990.27**
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	จมูกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้น PVC 3 เส้น	ม.	38.00	130.84	4,971.92	40.00	1,520.00	6,491.92
2	ราวบันไดสแตนเลส 1-Dia21/2"	ม.	8.00	1,121.49	8,971.92	-	-	8,971.92
3	ป้ายแสดงข้อมูลการก่อสร้างอาคาร	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
4	งานถนน / ลาน คสล. หนา 0.15 ม. (รวมค่าแรง)	ตร.ม.	245.00	410.19	100,496.55	-	-	100,496.55
5	งานวางท่อ คสล. Ø .0.60 ม. จำนวน 6 ท่อน	จุด	1.00	12,000.00	12,000.00	3,500.00	3,500.00	15,500.00
	พร้อมทำทางเชื่อมกับถนนด้านหน้าอาคาร				-		-	-
6	งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมอาคาร	จุด	1.00	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
	รวม 1.2.9				**134,440.39**		**6,620.00**	**141,060.39**

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.3 งานระบบประปา-สุขาภิบาล							
	ระบบท่อน้ำประปา							
1	เดินท่อประปา PB - 13.5				-		-	-
	Dia.1 1/2"	ม.	30.00	121.49	3,644.70	50.00	1,500.00	5,144.70
	Dia. 1"	ม.	12.00	59.81	717.72	30.00	360.00	1,077.72
	Dia. 3/4"	ม.	106.00	36.44	3,862.64	30.00	3,180.00	7,042.64
2	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	6,580.05	6,580.05	1,974.01	1,974.01	8,554.06
3	BALL VALVE Dia. 1 1/2"	ชุด	4.00	789.82	3,159.28	300.00	1,200.00	4,359.28
	Dia. 3/4"	ชุด	1.00	317.76	317.76	150.00	150.00	467.76
4	STOP VALVE Dia. 1/2"	ชุด	30.00	336.44	10,093.20	50.00	1,500.00	11,593.20
5	FAUCET Dia. 3/4"	ชุด	15.00	168.22	2,523.30	50.00	750.00	3,273.30
	ระบบระบายน้ำเสีย				-		-	-
6	เดินท่อส้วม PVC.-8.5				-		-	-
	Dia. 4"	ม.	26.00	136.45	3,547.70	100.00	2,600.00	6,147.70
	Dia. 2"	ม.	10.00	38.32	383.20	40.00	400.00	783.20
7	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	3,144.72	3,144.72	943.42	943.42	4,088.14
8	FLOOR CLEAN OUT				-		-	-
	Dia. 6"	ชุด	1.00	878.50	878.50	600.00	600.00	1,478.50
	Dia. 4"	ชุด	5.00	514.01	2,570.05	400.00	2,000.00	4,570.05
	Dia. 3"	ชุด	3.00	514.01	1,542.03	300.00	900.00	2,442.03
	Dia. 2 1/2"	ชุด	5.00	514.01	2,570.05	250.00	1,250.00	3,820.05
	Dia. 2"	ชุด	3.00	373.83	1,121.49	200.00	600.00	1,721.49
9	FLEXIBLE RUBBER							
	Dia. 6"	ชุด	2.00	887.85	1,775.70	300.00	600.00	2,375.70
	Dia. 4"	ชุด	2.00	747.66	1,495.32	200.00	400.00	1,895.32
	Dia. 3"	ชุด	1.00	607.47	607.47	150.00	150.00	757.47
10	เดินท่อน้ำทิ้ง PVC.-8.5				-		-	-
	Dia. 6"	ม.	15.00	287.85	4,317.75	200.00	3,000.00	7,317.75
	Dia. 4"	ม.	12.00	136.45	1,637.40	100.00	1,200.00	2,837.40
	Dia. 3"	ม.	31.00	84.11	2,607.41	75.00	2,325.00	4,932.41
	Dia. 2 1/2"	ม.	33.00	60.75	2,004.75	50.00	1,650.00	3,654.75
	Dia. 2"	ม.	49.00	38.32	1,877.68	40.00	1,960.00	3,837.68
11	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	9,955.99	9,955.99	2,986.80	2,986.80	12,942.79
12	FLOOR DRAIN BELL-TRAP Dia.2"	ชุด	2.00	439.25	878.50	200.00	400.00	1,278.50
13	FLOOR DRAIN W/P-TRAP Dia.2"	ชุด	13.00	434.57	5,649.41	200.00	2,600.00	8,249.41
14	เดินท่ออากาศ PVC.-8.5				-		-	-
	Dia. 2 1/2"	ม.	8.00	57.00	456.00	50.00	400.00	856.00
	Dia. 2"	ม.	27.00	36.44	983.88	40.00	1,080.00	2,063.88
	Dia. 1 1/2"	ม.	10.00	23.36	233.60	30.00	300.00	533.60

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	Dia. 1 1/4"	ม.	49.00	17.75	869.75	30.00	1,470.00	2,339.75
	Dia. 1"	ม.	19.00	14.01	266.19	30.00	570.00	836.19
15	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	2,247.54	2,247.54	674.26	674.26	2,921.80
16	VENT THOUGH ROOF Dia.2 1/2"	ชุด	2.00	595.32	1,190.64	250.00	500.00	1,690.64
	ท่อระบายน้ำโสโครก (SW)				-		-	-
17	HDPE-PN 6.3 Dia.6"	ม.	27.00	447.66	12,086.82	250.00	6,750.00	18,836.82
18	บ่อดักกลิ่น คสล.	บ่อ	2.00	3,700.00	7,400.00	850.00	1,700.00	9,100.00
19	บ่อพักน้ำเสีย คสล. ฝาเหล็กหล่อ	บ่อ	2.00	5,500.00	11,000.00	1,200.00	2,400.00	13,400.00
	ระบบระบายน้ำฝน				-		-	-
20	รางระบายน้ำฝน คสล.พร้อมฝาปิด คสล.	ม.	83.00	1,140.00	94,620.00	385.00	31,955.00	126,575.00
	ระบบแก๊ส				-		-	-
21	เดินท่อแก๊ส BSP (SML) SCH 40				-		-	-
	Dia. 3/4"	ม.	12.00	130.84	1,570.08	40.00	480.00	2,050.08
	Dia. 1/2"	ม.	6.00	97.19	583.14	40.00	240.00	823.14
	Dia. 3/8"	ม.	12.00	97.19	1,166.28	40.00	480.00	1,646.28
22	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	2,655.60	2,655.60	796.68	796.68	3,452.28
23	BALL VALVE Dia. 1/2"	ชุด	4.00	350.47	1,401.88	100.00	400.00	1,801.88
	Dia. 3/8"	ชุด	7.00	322.42	2,256.94	75.00	525.00	2,781.94
24	REGULATOR VALVE Dia.3/4"	ชุด	2.00	1,850.46	3,700.92	150.00	300.00	4,000.92
25	PIGTAL Dia. 1/2" X60 cm	ชุด	4.00	373.83	1,495.32	300.00	1,200.00	2,695.32
26	ถังแก๊สขนาดบรรจุ 50 กก.	ชุด	4.00	2,635.51	10,542.04	200.00	800.00	11,342.04
	งานอื่นๆ				-		-	-
27	เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง (ABC) ขนาดจุ 15 ปอนด์	เครื่อง	7.00	1,401.86	9,813.02	200.00	1,400.00	11,213.02
	รวม 1.3				**246,003.41**		**91,600.17**	**337,603.58**
					-		-	-
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร				-		-	-
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า (รวมเอกสาร ก.77/มิ.ย./61)				-		-	-
1	LED (T8) 2X18 W. โคมครอบตะแกรงอลูมิเนียม	ชุด	81.00	2,415.88	195,686.28	150.00	12,150.00	207,836.28
	พร้อมแผ่นสะท้อนแสง ติดฝ้าเพดาน				-		-	-
2	โคมไฟซาลาเปาหลอด LED (DULB) 1X7 W.	ชุด	8.00	775.70	6,205.60	115.00	920.00	7,125.60
	ครอบแก้วสีขาวขุ่น DIA.8"				-		-	-
3	พัดลมระบายอากาศติดกระจก Dia 8"	ชุด	4.00	654.21	2,616.84	150.00	600.00	3,216.84
4	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้า ขนาด 120 CFM	ชุด	1.00	3,990.65	3,990.65	250.00	250.00	4,240.65
	พร้อมท่อ PVC 4" และ DUCT				-		-	-
5	พัดลมโคจรติดเพดาน 16 นิ้ว (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	25.00	1,822.42	45,560.50	400.00	10,000.00	55,560.50
6	เต้ารับไฟฟ้าแบบฝัง 15A.250V.UNIVERSAL TYPE	จุด	27.00	233.64	6,308.28	90.00	2,430.00	8,738.28
	TYPE (2P+E) มีสวิทช์ความคุมปิด-เปิด ภายในตัว				-		-	-

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	MINIATURE CIRCUIT BREAKER				-		-	-
	- ขนาด 20 A.2P	ชุด	4.00	373.83	1,495.32	110.00	440.00	1,935.32
8	สวิทซ์ไฟฟ้า				-		-	-
	- สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 1 ช่อง	ชุด	13.00	65.42	850.46	80.00	1,040.00	1,890.46
	- สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	15.00	93.45	1,401.75	90.00	1,350.00	2,751.75
	- สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 3 ช่อง	ชุด	4.00	121.49	485.96	100.00	400.00	885.96
	- สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 1 ช่อง	ชุด	2.00	88.78	177.56	85.00	170.00	347.56
9	LOAD CENYER				-		-	-
	-PB - A	ชุด	1.00	8,644.85	8,644.85	500.00	500.00	9,144.85
	-PB - AA	ชุด	1.00	9,411.21	9,411.21	500.00	500.00	9,911.21
	-PB - LF	ชุด	1.00	7,757.00	7,757.00	200.00	200.00	7,957.00
	-PP - PM	ชุด	1.00	3,738.31	3,738.31	200.00	200.00	3,938.31
10	MAIN DISTRIBUTION BOARD				-		-	-
	- ตู้ MDB และบัสบาร์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	128,037.38	128,037.38	5,000.00	5,000.00	133,037.38
11	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย							
	- สาย NYY ขนาด 95 Sq.mm.	เมตร	96.00	294.39	28,261.44	70.00	6,720.00	34,981.44
	- สาย NYY ขนาด 16 Sq.mm.	เมตร	178.00	51.40	9,149.20	20.00	3,560.00	12,709.20
	- สาย NYY ขนาด 10 Sq.mm.	เมตร	158.00	32.71	5,168.18	16.00	2,528.00	7,696.18
	- สาย NYY ขนาด 6 Sq.mm.	เมตร	44.00	18.69	822.36	12.00	528.00	1,350.36
	- สาย NYY ขนาด 4 Sq.mm.	เมตร	40.00	11.21	448.40	10.00	400.00	848.40
	- ท่อ IMC ขนาด Dia. 2 1/2"	เมตร	24.00	290.65	6,975.60	55.00	1,320.00	8,295.60
	- ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 1/4"	เมตร	84.00	88.79	7,458.36	38.00	3,192.00	10,650.36
12	อุปกรณ์ประกอบท่อ,สายไฟฟ้า	รวม	1.00	3,250.00	3,250.00	-	-	3,250.00
13	เดินสายร้อยท่อ	จุด	118.00	560.74	66,167.32	150.00	17,700.00	83,867.32
14	เดินสายร้อยท่อ MINIATURE CB	จุด	4.00	1,869.15	7,476.60	400.00	1,600.00	9,076.60
	รวม 1.4.1				**557,545.41**		**73,698.00**	**631,243.41**

	1.4.2 งานระบบโทรศัพท์							
1	TELEPHONE OUTKET (MODULAR JACK)	ชุด	2.00	186.91	373.82	90.00	180.00	553.82
2	TELEPHONE TERMINAL BOXES	ชุด	1.00	1,682.24	1,682.24	200.00	200.00	1,882.24
3	เดินสายร้อยท่อ	จุด	2.00	560.74	1,121.48	150.00	300.00	1,421.48
	รวม 1.4.2				**3,177.54**		**680.00**	**3,857.54**

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.3 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้				-		-	-
1	SMOKE DETECTOR	ชุด	5.00	2,242.99	11,214.95	90.00	450.00	11,664.95
2	HEAT DETECTOR (RATE OR RISE TEMP)	ชุด	9.00	672.89	6,056.01	90.00	810.00	6,866.01
3	MANUAL AKARM BOX.	ชุด	2.00	1,121.49	2,242.98	90.00	180.00	2,422.98
4	FIRE ALARM BELL	ชุด	2.00	700.93	1,401.86	90.00	180.00	1,581.86
5	FIRE ALARM TERMINAL BOX.	ชุด	1.00	934.57	934.57	200.00	200.00	1,134.57
6	FIRE ALARM CONTROL PANEL	ชุด	1.00	88,785.04	88,785.04	3,000.00	3,000.00	91,785.04
8	เดินสายร้อยท่อ	จุด	18.00	560.74	10,093.32	150.00	2,700.00	12,793.32
9	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	รวม	1.00	12,000.00	12,000.00	2,000.00	2,000.00	14,000.00
	รวม 1.4.3				132,728.73		9,520.00	142,248.73
	1.5 งานระบบลิฟท์							
1	ลิฟท์ส่งของ ชนิด TABLE TYPE ประตูปิด-เปิด 2 ชั้น 2 ประตู น้ำหนักบรรทุก ไม่น้อยกว่า 150 กก. ความเร็วไม่น้อยกว่า 20 เมตร/นาที ประตูภายใน ภายนอก ขอบประตูทำด้วยสแตนเลส	ชุด	1.00	366,000.00	366,000.00	-	-	366,000.00
	รวม 1.5				366,000.00		-	366,000.00
	1.6 ระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ							
	ชุดพัดลมดูดควัน กล่องทำด้วยสแตนเลส capacity 3500 cpm. Back curve blade type esp 1.0 In.wg. (ติดตั้งพร้อมใช้งาน)	ชุด	2.00	86,000.00	172,000.00		-	172,000.00
	รวม 1.6				172,000.00		-	172,000.00
	1.7 งานติดตั้งอุปกรณ์และงานเชื่อมระบบ							
1	งานเดินสายร้อยท่อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	จุด	1.00	1,121.49	1,121.49	150.00	150.00	1,271.49
2	งานเดินสายร้อยท่อพร้อมติดตั้งระบบเสียงตามสาย	จุด	3.00	560.74	1,682.22	150.00	450.00	2,132.22
3	งานเชื่อมระบบเสียงตามสายกับระบบของโรงพยาบาลฯ	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00
4	งานเชื่อมระบบโทรศัพท์,ระบบอินเตอร์เน็ตกับระบบของโรงพยาบาล	เหมา	1.00	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00
5	งานติดตั้งทีวีห้องรับประทานอาหาร	จุด	1.00	-	-	150.00	150.00	150.00
6	งานเดินสายร้อยท่อพร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด	จุด	16.00	560.74	8,971.84	150.00	2,400.00	11,371.84
7	งานติดตั้งทีวีสำหรับกล้องวงจรปิดพร้อมเชื่อมระบบ	เครื่อง	1.00	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00
8	อุปกรณ์ประกอบ	งาน	1.00	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
	รวม 1.7				37,525.55		6,300.00	43,825.55

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน			เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64
ผู้ประมาณการ	คณะทำงานจัดทำราคาฯ	วันที่ประมาณราคา	พฤศจิกายน 2564	พื้นที่อาคาร	450 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา		วันที่ปรับราคา		จำนวน	2 ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				-		-	-
	2.1 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				-		-	-
1	F1.717 โต๊ะทำงาน	ชุด	1.00	8,841.12	8,841.12	-	-	8,841.12
2	F1.718 โต๊ะทำงานรวมชั้น 1 ชั้น	ชุด	1.00	8,925.23	8,925.23	-	-	8,925.23
3	F1.812 โต๊ะทิ้งเศษอาหาร 1 หลุม	ชุด	1.00	8,271.03	8,271.03	-	-	8,271.03
4	F1.815 โต๊ะทำงาน	ชุด	3.00	8,271.03	24,813.08	-	-	24,813.08
5	F1.820 โต๊ะทำงานพร้อมลิ้นชัก	ชุด	2.00	22,130.84	44,261.68	-	-	44,261.68
6	F2.718-2 โต๊ะพร้อมอ่าง 2 หลุม	ชุด	1.00	16,112.15	16,112.15	-	-	16,112.15
7	F2.715-3 โต๊ะพร้อมอ่าง 2 หลุม	ชุด	2.00	16,588.79	33,177.57	-	-	33,177.57
8	F2.815-2 โต๊ะพร้อมอ่าง 2 หลุม	ชุด	1.00	16,682.24	16,682.24	-	-	16,682.24
9	F2.819-2 โต๊ะพร้อมอ่าง 2 หลุม	ชุด	1.00	17,065.42	17,065.42	-	-	17,065.42
10	F2.821-3 โต๊ะพร้อมอ่าง 3 หลุม	ชุด	1.00	21,560.75	21,560.75	-	-	21,560.75
11	F2.824-3 โต๊ะพร้อมอ่าง 3 หลุม	ชุด	1.00	22,130.84	22,130.84	-	-	22,130.84
12	F2.824-35 โต๊ะพร้อมอ่าง 3 หลุม	ชุด	2.00	23,093.46	46,186.92	-	-	46,186.92
13	F3.614 ชั้นเรียบ 3 ชั้น	ชุด	2.00	9,799.07	19,598.13	-	-	19,598.13
14	F3.615 ชั้นเรียบ 3 ชั้น	ชุด	1.00	9,990.65	9,990.65	-	-	9,990.65
15	F4.715 ชั้นซี่ 3	ชุด	2.00	12,859.81	25,719.63	-	-	25,719.63
16	F4.7165-S ชั้นซี่ 3 ชั้นพร้อมล้อเลื่อน	ชุด	1.00	13,532.71	13,532.71	-	-	13,532.71
17	F5.828-4 เตาแก๊ส 3 หัว เตาชนิดไฟแรง	ชุด	1.00	29,785.05	29,785.05	-	-	29,785.05
18	F5.828-4 เตาแก๊ส 4 หัว เตาชนิดไฟแรง	ชุด	1.00	28,822.43	28,822.43	-	-	28,822.43
19	F6.712 รพเซ็นวางเครื่องปรุง-ภาชนะ	ชุด	1.00	16,205.61	16,205.61	-	-	16,205.61
20	F6.718 เคาน์เตอร์พร้อมบานเลื่อนและชั้นกลาง	ชุด	2.00	17,355.14	34,710.28	-	-	34,710.28
21	F6.719 ตู้ทำงานพร้อมบานเลื่อนและชั้นกลาง	ชุด	1.00	20,598.13	20,598.13	-	-	20,598.13
22	F8 LOCKER CZ-SJ	ชุด	3.00	9,892.52	29,677.57	-	-	29,677.57
23	F9 DW - 100	ชุด	4.00	4,925.23	19,700.93	-	-	19,700.93
24	DW - 204	ชุด	4.00	5,401.87	21,607.48	-	-	21,607.48
25	DW - 013	ชุด	4.00	813.08	3,252.34	-	-	3,252.34
26	กล่องดักไขมัน	ชุด	2.00	5,210.28	10,420.56	-	-	10,420.56
	รวม 2.1							**551,649.53**

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2.2 ครุภัณฑ์ฝึกอาชีพผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ / เครื่องดื่ม							
1	เตาอบแก๊สควบคุมด้วยไฟฟ้า 1 ชั้น 2 ถาด	เครื่อง	1.00	28,037.38	28,037.38	-	-	28,037.38
2	เครื่องตีแป้งแบบมือถือ	เครื่อง	6.00	2,336.45	14,018.70	-	-	14,018.70
3	เครื่องปิดผนึกสูญญากาศ	เครื่อง	1.00	9,252.34	9,252.34	-	-	9,252.34
4	เครื่องอบลมร้อน ตู้อบลมร้อน อบแห้ง 5 ถาด	เครื่อง	1.00	33,551.40	33,551.40	-	-	33,551.40
5	เครื่องชั่งดิจิตอล	เครื่อง	6.00	467.29	2,803.74	-	-	2,803.74
6	ตู้เย็น ขนาด 16 คิวบิกฟุต	ตู้	1.00	22,897.20	22,897.20	-	-	22,897.20
7	เครื่องทำน้ำเย็น แบบต่อท่อ ขนาด 2 ก๊อก	เครื่อง	1.00	13,644.86	13,644.86	-	-	13,644.86
8	รถเข็นอาหาร 1 ชั้น มือจับพับได้	คัน	1.00	8,691.59	8,691.59	-	-	8,691.59
9	เครื่องอบฆ่าเชื้อ	เครื่อง	1.00	46,728.97	46,728.97	-	-	46,728.97
	รวม 2.2							**179,626.18**
	2.3 ครุภัณฑ์สำนักงาน			-				
1	1. ชุดทำงานเข้ามุม ขนาด 180x140 cm ประกอบด้วย	ชุด	2.00	3,747.66	7,495.33	-	-	7,495.33
	- โต๊ะทำงานโล่ง ขนาด 120x60x75 cm			-	-	-	-	-
	- โต๊ะคอมพิวเตอร์ ขนาด 80x60x75 cm			-	-	-	-	-
	- โต๊ะเข้ามุม ขนาด 60x60x75 cm			-	-	-	-	-
2	โต๊ะรับประทานอาหาร ขนาด 0.80x2 เมตร	ตัว	15.00	2,056.07	30,841.12	-	-	30,841.12
3	เก้าอี้อาหารขาเหล็กชุบ เบาะ PU	ตัว	80.00	803.74	64,299.07	-	-	64,299.07
4	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบติดผนัง	เครื่อง	1.00	18,224.30	18,224.30	-	-	18,224.30
	(ระบบ Inverter) ขนาด 12,000 บีทียู			-		-	-	-
	รวม 2.3							**120,859.81**

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2.4 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์							
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	เครื่อง	2.00	15,887.85	31,775.70	-	-	31,775.70
2	เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อม	เครื่อง	2.00	7,009.35	14,018.69	-	-	14,018.69
	ติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)			-	-	-	-	-
3	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 kVA	เครื่อง	1.00	29,906.54	29,906.54	-	-	29,906.54
4	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์	ชุด	2.00	3,551.40	7,102.80	-	-	7,102.80
	และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งาน			-	-	-	-	-
	ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง			-	-	-	-	-
	ตามกฎหมาย			-	-	-	-	-
	รวม 2.4							**82,803.74**
	2.5 งานระบบอินเตอร์เน็ต , เสียงตามสาย							
1	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	เครื่อง	1.00	2,242.99	2,242.99	-	-	2,242.99
2	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	เครื่อง	3.00	5,046.73	15,140.19	-	-	15,140.19
3	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA	เครื่อง	1.00	10,280.37	10,280.37	-	-	10,280.37
4	ตู้ Wall Rack 6U ติดผนัง	ตู้	1.00	2,803.74	2,803.74	-	-	2,803.74
5	ปลั๊กพ่วง AC.POWER 8 OUTLET	อัน	1.00	1,308.41	1,308.41	-	-	1,308.41
6	ลำโพงเสียงตามสาย ขนาด 5 นิ้ว 75 วัตต์	ชุด	3.00	1,308.41	3,925.23	-	-	3,925.23
7	ชุดอุปกรณ์ปรับระดับเสียง	ชุด	1.00	2,618.69	2,618.69	-	-	2,618.69
	รวม 2.5							**38,319.62**
	2.6 ครุภัณฑ์โสตทัศนูปกรณ์ห้องรับประทานอาหาร							
1	สายต่อไมโครโฟน	เส้น	2.00	2,095.33	4,190.65	-	-	4,190.65
2	ไมโครโฟนไร้สาย (2 ตัว/ชุด)	ชุด	1.00	18,342.06	18,342.06	-	-	18,342.06
3	สายเสียง	เส้น	1.00	700.93	700.93	-	-	700.93
4	สายสัญญาณ HDMI	เส้น	1.00	1,121.50	1,121.50	-	-	1,121.50
5	ขาตั้งไมโครโฟน	อัน	1.00	699.07	699.07	-	-	699.07
6	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับ	เครื่อง	1.00	18,598.13	18,598.13	-	-	18,598.13
	ความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 พิกเซล ขนาด 55 นิ้ว			-	-		-	-
7	ขาแขวนทีวีติดผนังปรับซ้ายขวาได้	ชุด	1.00	742.06	742.06	-	-	742.06
8	ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่แบบลากจูง	ชุด	1.00	15,420.56	15,420.56	-	-	15,420.56
	รวม 2.6							**59,814.95**

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงครัว โรงอาหาร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	9539
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลธัญญารักษ์แม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	เอกสารเลขที่	ข.152/ต.ค./64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2.7 ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด							
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่	เครื่อง	8.00	2,803.74	22,429.91	-	-	22,429.91
	สำหรับติดตั้งภายในสำนักงาน			-	-		-	-
2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่	เครื่อง	8.00	5,327.10	42,616.82	-	-	42,616.82
	สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน			-	-		-	-
3	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย	เครื่อง	1.00	53,271.03	53,271.03	-	-	53,271.03
	(Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง			-	-		-	-
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch)	เครื่อง	1.00	14,018.69	14,018.69	-	-	14,018.69
	ขนาด 16 ช่อง			-	-		-	-
5	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA	เครื่อง	1.00	10,280.37	10,280.37	-	-	10,280.37
6	จอโทรทัศน์แอล อีดี(LED TV)ระดับ	เครื่อง	1.00	5,046.73	5,046.73	-	-	5,046.73
	ความละเอียดจอภาพ 1366 x 768 พิกเซล ขนาด 32 นิ้ว			-	-		-	-
7	ตู้ Wall Rack 9 U ติดผนัง	ตู้	1.00	4,205.61	4,205.61	-	-	4,205.61
8	ปลั๊กพ่วง AC.POWER 8 OUTLET	อัน	1.00	1,310.28	1,310.28	-	-	1,310.28
9	ขาแขวนทีวี	อัน	1.00	742.99	742.99	-	-	742.99
10	ชุดเมาร์ท คีย์บอดไร้สาย	ชุด	1.00	777.57	777.57	-	-	777.57
11	อุปกรณ์กันไฟตกไฟกระชากและจ่ายไฟ	ชุด	12.00	4,803.74	57,644.86	-	-	57,644.86
	สำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์							
	รวม 2.7						-	**212,344.86**

หมายเหตุ: - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการกองแบบแผน กรสนับสนุนบริการสุขภาพ ใช้เป็นราคาเพื่อประกอบแบบรูปและรายการในการขอตั้งงบประมาณเท่านั้น